824

ДОГОВОР №ТО-166

выполнения работ по техническому обслуживанию и ремонту инженерно-технических средств комплексной системы диспетчеризации проезда "КомендантЪ24"

г. Москва **«06» апреля 2023 г.**

Общество с ограниченной ответственностью «КОМФОРТПАРКИНГ», именуемое в дальнейшем Исполнитель, в лице Генерального директора Короткова Руслана Вячеславовича, действующего на основании Устава, с одной стороны, и инициативная группа, именуемая в дальнейшем Заказчик, в лице гражданина Российской Федерации Мирзоева Аслана Саид-Ахмедовича, действующего на основании решения общего собрания собственников помещений в многоквартирном доме по адресу: г. Москва, ул. Героев Панфиловцев, д.17, корпус 2 (протокол общего собрания от «09» августа 2022 г. № 2/2), с другой стороны и именуемые совместно «Стороны», заключили настоящий договор о нижеследующем:

1. ПРЕДМЕТ ДОГОВОРА

1.1. Заказчик поручает и оплачивает, а Исполнитель принимает на себя обязательства выполнять на объекте Заказчика, расположенного по адресу: **г. Москва**, **ул**. Героев Панфиловцев 17к2 (*далее по тексту* – «**Объект**») работы по техническому обслуживанию и ремонту инженерно-технических средств комплексной системы диспетчеризации "**КомендантЪ24**" (*далее по тексту* – «**Система**») в составе:

- система контроля и управления доступом (*далее по тексту* – «**СКУД**»);
- система охранной телевизионной (*далее по тексту* – «**СОТ**»).

1.2. Перечень работ типовых регламентов технического обслуживания и видов ремонта инженерно-технических средств Системы, согласно настоящему Договору, указан в Приложении №**2**, которое является неотъемлемой частью настоящего Договора.

2. СТОИМОСТЬ РАБОТ И ПОРЯДОК ИХ ОПЛАТЫ

2.1. Стоимость работ по техническому обслуживанию инженерно-технических средств **Системы** по настоящему договору составляет **4 800** (Четыре тысячи восемьсот) рублей **00** копеек в месяц. Стоимость работ НДС не облагается.

2.2. Ежегодно, авансом в сумме, согласно **п.2.1**, путём перечисления денежных средств на расчетный счёт или в кассу Исполнителя, Заказчик производит оплату работ Исполнителя по техническому обслуживанию инженерно-технических средств **Системы**.

2.3. Порядок оплаты работ Исполнителя по ремонту инженерно-технических средств **Системы** по настоящему Договору оказывается за дополнительную плату согласно **Прайс-листу** Исполнителя, который указан в Приложении №**3**. Прайс-лист является неотъемлемой частью настоящего Договора. Стоимость работ НДС не облагается.

3. УСЛОВИЯ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ СТОРОН

3.1. Заказчик через диспетчерскую службу "**КомендантЪ24**" Исполнителя оформляет заявку на выполнение Исполнителем работ по техническому обслуживанию и ремонту инженерно-технических средств Системы объекта.

3.2. Заказчик для регистрации заявок на выполнение Исполнителем работ по техническому обслуживанию и ремонту инженерно-технических средств Системы и обеспечения оперативной связи при их сопровождении использует рабочий телефон диспетчерской службы "**КомендантЪ24**" Исполнителя: **+7(495) 181-59-30**

3.3. При оформлении заявки на ремонт Заказчик должен зафиксировать регистрационный номер и дату её передачи диспетчеру Исполнителя, принимающего заявку.

3.4. Исполнитель обязуется, после регистрации заявки на ремонт Заказчика, обеспечить прибытие специалистов на Объект в течение 72 часов.
3.5. Исполнитель выполняет работы по техническому обслуживанию и ремонту инженерно-технических средств Системы, предусмотренные Приложением №2 к настоящему Договору.
3.6. Исполнитель выполняет работы по ремонту инженерно-технических средств Системы самостоятельно и в сервисных центрах их производителей.

4. ПОРЯДОК СДАЧИ И ПРИЁМКИ РАБОТ

4.1. Объём выполненных работ по техническому обслуживанию и ремонту инженерно-технических средств Системы объекта Исполнитель фиксирует ив "**Актах выполненных монтажных и пуско-наладочных работ**" и представляет их Заказчику на утверждение.
4.2. Заказчик, после принятия выполненных Исполнителем работ по техническому обслуживанию и ремонту, утверждает объём выполненных работ в "**Актах выполненных монтажных и пуско-наладочных работ**" и даёт разрешение на пуск в эксплуатацию инженерно-технические средства Системы.
4.3. В случае мотивированного отказа Заказчика от приёмки работ Сторонами составляется "**Ведомость замечаний и предложений приёмочной комиссии**" с перечнем необходимых доработок и сроков их выполнения.

5. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ СТОРОН

5.1. За неисполнение или ненадлежащее исполнение обязательств по настоящему Договору Стороны несут ответственность в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации.
5.2. За каждую **календарную неделю** задержки оказания услуг по вине Исполнителя он выплачивает Заказчику неустойку в размере **0,01%** (один) от суммы, согласно п. 2.1.
5.3. За каждую **календарную неделю** задержки оплаты суммы, согласно п. 2.1. по вине Заказчика он выплачивает Исполнителю неустойку в размере **0,01%** (один) от суммы, оставшейся к оплате. Кроме того, Исполнитель имеет право приостановить обслуживание Системы вплоть до перечисления Заказчиком требующихся платежей и неустойки.
5.4. Оплата пени не освобождает Сторону от исполнения обязательств по настоящему Договору.
5.5. Исполнитель несет ответственность за качество выполнения работ и конфиденциальность информации.
5.6. Исполнитель не несет перед Заказчиком другой ответственности, кроме как прямо и явно оговоренной в соответствующих пунктах настоящего Договора.
5.7. Заказчик обязуется предоставить на объекте на весь период работ **лестницу-стремянку** высотой **3,5** метра и по мере необходимости, представителя, в полном объёме владеющего вопросами функционирования Системы объекта.

6. ПРОЧИЕ УСЛОВИЯ

6.1. Настоящий Договор вступает в силу с момента его подписания обеими Сторонами и действует в течение срока, оговоренного в п.8.1. Стороны по взаимному согласию могут продлить срок Договора, составив соответствующее дополнительное соглашение.
6.2. Договор будет считаться завершенным после выполнения взаимных обязательств и урегулирования всех расчетов между Заказчиком и Исполнителем.
6.3. Исполнитель в рамках настоящего Договора имеет право вступать во взаимоотношения с третьими Сторонами для выполнения отдельных видов работ, осуществляемых как услуги сторонних организаций (лиц), неся при этом всю полноту ответственности перед Заказчиком за качество их работ или услуг.
6.4. Приложения, дополнения и изменения к Договору, уведомления и претензии по исполнению обязательств, возникающие при выполнении Сторонами условий настоящего

Договора, действительны и составляют неотъемлемую часть Договора лишь в том случае, если они совершены в письменной форме и заверены подписями и руководителей договаривающихся Сторон, а так же их печатями. Допускается передача уведомления по факсимильной связи с обязательной последующей передачей оригинала.

7. РЕШЕНИЕ СПОРОВ И РАЗНОГЛАСИЙ

7.1.Все вопросы, не урегулированные настоящим Договором, решаются по письменному согласованию между Сторонами, а также в порядке, предусмотренном действующим законодательством РФ.

7.2. В случае возникновения разногласий и невозможности их устранения путем переговоров, Стороны могут обращаться в Арбитражный суд г. Москвы.

8. СРОКИ ДЕЙСТВИЯ ДОГОВОРА

8.1 Срок действия Договора начинается с дня подписания Сторонами Акта о приеме Системы на техническое обслуживание Исполнителем. Если Стороны не уведомят друг друга о прекращении действия Договора за 1 месяц до окончания, Договор считается пролонгированным на 1 год.

К настоящему Договору прилагаются:

- Протокол соглашения о договорной цене Приложение №1
- Перечень работ по техническому обслуживанию Системы Приложение №2
- Прайс-лист Приложение №3

9. ЮРИДИЧЕСКИЕ АДРЕСА И РАСЧЕТНЫЕ СЧЕТА СТОРОН

ЗАКАЗЧИК

Мирзоева Аслан Саид-Ахмедович Паспорт 45 , выдан ОФМС Северное Тушино, 5 г.
тел.
e-mail: @mail.ru

Мирзоев / _____ /
«__» _____2023 г.

ИСПОЛНИТЕЛЬ

ООО «КОМФОРТПАРКИНГ»
ИНН/КПП 7725824128/773301001;
Юридический и Фактический адрес:
125476, г. Москва, ул. Василия Петушкова, 3, эт. 3, пом. 1, ком.2/4;
р/с 40702810438000258968
в ПАО СБЕРБАНК,
к/с 30101810400000000225,
БИК 044525225;
тел: 8 (495) 181-59-30,
Главный инженер: 8-916-502-99-39
http://комендант24.рф
Proezd HYPERLINK "mailto:Proezd24@comfort-parking.ru"24@ HYPERLINK "mailto:Proezd24@comfort-parking.ru"comfort HYPERLINK "mailto:Proezd24@comfort-parking.ru"- HYPERLINK "mailto:Proezd24@comfort-parking.ru"parking HYPERLINK "mailto:Proezd24@comfort-parking.ru". HYPERLINK "mailto:Proezd24@comfort-parking.ru"ru
Генеральный директор

_____ /Коротков Р.В./
«__» _____2023 г.
М.П.

Приложение №1 к договору
№ТО-166 от "06" апреля 2023 г.

ПРОТОКОЛ

соглашения о договорной цене на выполнение работ по техническому обслуживанию и ремонту инженерно-технических средств Системы

Мы, нижеподписавшиеся,

Общество с ограниченной ответственностью «КОМФОРТПАРКИНГ», именуемое в дальнейшем Исполнитель, в лице Генерального директора Короткова Руслана Вячеславовича, действующего на основании Устава, с одной стороны, и инициативная группа, именуемая в дальнейшем Заказчик, в лице гражданина Российской Федерации Мирзоева Аслана Саид-Ахмедовича, действующего на основании решения общего собрания собственников помещений в многоквартирном доме по адресу: г. Москва, ул. Героев Панфиловцев, д.17, корпус 2 (протокол общего собрания от «09» августа 2022 г. № 2/2), с другой стороны и именуемые совместно «Стороны», удостоверяем, что «Сторонами» достигнуто соглашение:

- о величине договорной цены на выполнение работ по техническому обслуживанию инженерно-технических средств **Системы** в сумме **4 800** (Четыре тысячи восемьсот) рублей **00** копеек в месяц Стоимость работ НДС не облагается;
- об утверждении договорных цен Прайс-листа на выполнение строительно-монтажных работ, пуско-наладочных работ и ремонтных работ инженерно-технических средств **Системы** по настоящему Договору, который указан в Приложении №3, которое является неотъемлемой частью настоящего Договора. Стоимость работ НДС не облагается**.**

Заказчик производит авансовую оплату услуг Исполнителя согласно п.п.**2.1**. и **2.2**. договора. Настоящий протокол составляет неотъемлемую часть настоящего договора и является основанием для проведения взаимных расчетов и платежей между Заказчиком и Исполнителем.

ООО «КОМФОРТПАРКИНГ»
Генеральный директор

Мирзоев / _____/
«___» _____2023 г.

_____ / Коротков Р.В. /
«___» _____2023 г.
М.П.

Приложение №2 к договору
№ТО-166 от "06" апреля 2023 г.

ПЕРЕЧЕНЬ РАБОТ
типовых регламентов технического обслуживания и видов ремонта инженерно-технических средств Системы

Перечень регламентных работ по Техническому Обслуживанию	
Ежемесячное	
№ п/п	Наименование работ
1	Шлагбаумы подъемные и откатные
2	Произвести визуальную проверку на отсутствие внешних повреждений,загрязнений и коррозий узлов, механизмов и корпуса
3	Произвести визуальную проверку на отсутствие следов окисления контактов электрических и слаботочных окислений
4	Произвести визуальную проверку на отсутствие загрязнений и окисления контактов и поверхности платы блока управления
5	Произвести сухую протирку загрязненных узлов
6	Проверить состояние монтажного основания
7	Проверить состояние конструкции тумбы шлагбаума на предмет разрушения или предельного износа
8	Проверить эленменты крепления тумбы на монтажное основание
9	Протянуть элементы крепления тумбы на монтажное основание (по необходимости)
	Стрела шлагбаума
10	Проверить стрелу на предмет механического повреждения , образований трещин и изломов
11	Проверить состояние крепежных элементов стрелы к выходному валу
12	Проверить балансировку стрелы пружиной при разблокированнном механизме шлагбаума
13	Проверить состояние пружины и узлов ее крепления
14	Проверить правильность работы ручной блокировки и разблокировки
15	Проверить исправность работы всех защитных устройств
	Гидравлическая система
16	Произвести внешний осмотр гидравлического цилиндра, гидравлической станции , гидравлических рукавов на предмет нарушения герметичности
17	Проверить уровень масла в гидравлической системе
	Стойки и фотоэлементы, сигнальные лампы, системы подсветки стрелы
18	Проверить крепление фотоэлементов и стоек (при необходимости подтянуть)

19	Проверить работоспособность сигнальной лампы (при необходимости заменить)
20	Проверить состояние демпферных накладок и световозвращающих накладок стрелы
21	Проверить систему подсветки стрелы и элементов ее подключения к блоку управления
22	Проверить срабатывание фотоэлементов в процессе работы шлагбаума
23	Проверить работу концевых выключателей на замедление/ остановку стрелы
24	Проверить автоматическую остановку /поднятия стрелы шлагбаума при встрече припятствия в зоне движения
	Устройства управления
25	Проверить работоспособность устройств управления
	Соединительные линии
26	Проверить состояние проводки на наличие механических повреждений, изгибов, переломов и отсутствие изоляции
27	Проверить и настроить (по необходимости) токовую систему защиты
	Проверка видеокамеры
28	Проверка надежности крепления видеокамеры
29	Чистка объектива и корпуса видеокамеры от пыли и грязи
30	Устранение механических повреждений копруса видеокамеры/ термокожуха
31	Проверка неисправности органов управления
32	Проверка соответствия номинала и исправности защитных устройств
33	Проверка надежности электрических соединений
34	Проверить правильность настроек установленного програмного обеспечения и программирования режимов работы
	Проверка видеорегистраторов и видеосерверов
35	Проверка надежности крепления прибора
36	Проверка надежности разъемных соединений
37	Внешняя чистка коруса видеорегистратора или видеосервера от пыли и грязи
38	Проверить исправность органов управления и элементов индикации
	Силовые , слаботочные шкафы
39	Выполнить затяжку крепежных элементов (болтов,винтов, гаек и т.п)
	Контроллеры
40	Провести состояние внешнего вида контроллера на отсутствие следов короткого замыкания , обугливания и т. п.
41	Выполнить протяжку закрепления проводов в клемных винтовых соединителях

	Ворота подъемно-секционные
42	Выполнить тестирование электропривода ,согласно инструкции завода-изготовителя.
43	Проверить крепление .Выполнить настройку и регулировку
44	Проверить целостность и надежность крепления зубчатой рейки
	Ворота откатные, распашные
45	Электропривод ворот (при наличии)
46	Выполнить тестирование электропривода ,согласно инструкции завода-изготовителя.
47	Проверить крепление .Выполнить настройку и регулировку
48	Проверить целостность и надежность крепления зубчатой рейки
49	Выполнить осмотр надежности крепления и правильность установки центральных и боковых упоров (при необходимости закрепить и отрегулировать)
	Калитки
50	Выполнить тестирование электропривода ,согласно инструкции завода-изготовителя.
51	Проверить крепление .Выполнить настройку и регулировку
52	Проверить целостность и надежность крепления зубчатой рейки

Ремонт «**Гарантийный**». Перечень выполняемых работ:

- Бесплатный Выезд техника на объект после регистрации заявки, поданной Заказчиком;
- Бесплатная диагностика неисправности инженерно-технических средств и соединительной линии системы;
- Бесплатный ремонт, на основании Заключения сервисного центра, неисправных инженерно-технических средств системы силами и средствами Исполнителя (*устройств весом до* ***5*** *кг*) **Производителя**;

Бесплатный ремонт, на основании дефектовочного Акта, неисправной соединительной линии системы силами и средствами **Исполнителя**;

Ремонт «**Текущий**». Перечень выполняемых работ:

- Раз в квартал один Бесплатный Выезд техника на объект после регистрации заявки, поданной заказчиком, в течение **72** часов;
- Раз в квартал одна Бесплатная диагностика неисправности инженерно-технических средств и соединительной линии системы;
- Ремонт, на основании Прайс-листа Исполнителя согласно Приложению №**3** и счетов от Производителя, неисправных инженерно-технических средств системы силами и средствами **Исполнителя** и **Производителя**;

Ремонт, на основании Прайс-листа Исполнителя согласно Приложению №**3**, неисправной соединительной линии системы силами и средствами **Исполнителя**;

Приложение №3 к договору
№ТО-166 от "06" апреля 2023 г.



"УТВЕРЖДАЮ"
Генеральный директор ООО "КОМФОРТПАРКИНГ"
Коротков Р.В.

ЦЕННИК (*ПРАЙС-ЛИСТ*)
стоимости строительно-монтажных работ (СМР), пуско-наладочных работ (ПНР), работ по техническому обслуживанию (ТО) и ремонту инженерно-технических средств комплексной системы диспетчеризации "Комендант24" (Система).

№	Наименование работ	Цена
1	Стоимость **Гарантийного Вызова** 1-го специалиста в пределах МКАД на объект по заявке Заказчика и составление исполнительной документации (**ИД**). Стоимость **Гарантийного ТО и ремонта** оборудования системы на объекте, в т.ч. диагностика. Гарантия на выполненные работы - **до истечения срока** существующей Гарантии. **Гарантия** на выполненные **работы - 12** месяцев со дня подписания **АКТа** приёма в эксплуатацию.	**0** **0**
2	Стоимость **Вызова** 1-го специалиста в пределах МКАД на объект по заявке Заказчика и составление **ИД**. **Гарантия специалиста** на выполненные работы - **7 дней** со дня подписания **АКТа** приёма в эксплуатацию..	**1 400**
3	Стоимость **"ложного вызова" 1**-го специалиста в пределах МКАД на объект по заявке Заказчика.	**1 400**
4	Стоимость **Полугодового** (*сезонного*) **ТО 1-го Шлагбаума**, согласно Руководству по эксплуатации производителя.	**2 100**
5	Стоимость **Полугодового** (*сезонного*) **ТО 1-их** Ворот с Приводом(ами) и блоком управления, согласно Руководству по эксплуатации производителя.	**2 800**
6	Стоимость **работ** по Диагностике, ТО и ремонту оборудования системы, **неуказанные** в данном **Ценнике**, **нормо-час**	**1 400**
7	**Транспортные расходы** от **МКАД** до **А107**, **руб/км**	**40**
8	**Транспортные расходы** (*инструменты, ЗИП, груз до **15**кг*) до МКАД	**1 000**
9	**Транспортные расходы** (*пескобетон, цемент, стрела ШБП, груз **15**кг*) до МКАД	**2 000**
10	**Транспортные расходы** (*стрела ШБО*) до МКАД	**6 000**
	ШЛАГБАУМ ПОДЪЁМНЫЙ, ШБП	
11	СМР **монтажного основания** (**МО**) **400**(**500**)х**400**х**400**мм тумбы ШБП, в т.ч. заземление, ввод и маркировка СЛ, уборка мусора	**4 200**
12	СМР **демонтажа МО** тумбы ШБП, в т.ч. заземление, уборка мусора	**2 100**
13	СМР **тумбы** ШБП, т.ч. диагностика, подключение и маркировка СЛ, уборка мусора	**2 100**
14	СМР **демонтажа тумбы** ШБП, в т.ч. отключение СЛ и уборка	**1 100**

	мусора	
15	СМР и ПНР **блока управления** (**БУ**) ШБ или Привода ворот, в т.ч диагностика, расключение и маркировка СЛ, демонтаж	**2 100**
16	ПНР **блока управления** (**БУ**) ШБ или Привода ворот, в т.ч. диагностика	**1 400**
17	СМР (*замена*) и ПНР (*балансировка*) **стрелы до 5м** ШБП, диагностика, демпфера защитного и заглушки	**2 100**
18	СМР (*замена*) и ПНР (*балансировка*) **стрелы 6, 7м** ШБП, в т.ч. диагностика, демпфера защитного и заглушки	**2 800**
19	СМР (*ремонт*) и ПНР (*балансировка*) **стрелы** ШБП, в т.ч. диагностика, демонтаж и уборка мусора	**1 400**
20	СМР **комплекта наклеек** светоотражающих на стрелу ШБ	**700**
21	СМР и ПНР **поворотного кронштейна** стрелы ШБП, в т.ч. диагностика, демонтаж и ремонт	**1 400**
22	СМР и ПНР **сигнальных мигающих светодиодов** (светодиодной ленты) стрелы ШБ-П, в т.ч. диагностика, подключение и маркировка СЛ, демонтаж	**1 400**
23	СМР и ПНР **по обеспечению ремонта ШБ в сервисной службе производителя** (*демонтажные, монтажные, ПНР, разгрузочно-погрузочные работы и транспортные расходы*)	**20 700**
24	СМР **кожуха защитного**, металлического тумбы ШБП (*материалы и изготовление - 8400р, СМР/ПНР - 4200р*), в т.ч. диагностика и уборка мусора	**12 600**
	ШЛАГБАУМ ОТКАТНОЙ, ШБО	
25	СМР **монтажного основания** (**МО**) **600**х**1350**х**400**мм тумбы ШБО, в т.ч. заземление, ввод и маркировка СЛ, уборка мусора	**7 000**
26	СМР **демонтажа МО** тумбы ШБО, в т.ч. заземление, уборка мусора	**3 500**
27	СМР **тумбы** ШБО, в т.ч. диагностика, подключение и маркировка СЛ, уборка мусора	**2 800**
28	СМР **демонтажа тумбы** ШБО, в т.ч. отключение СЛ и уборка мусора	**1 400**
29	СМР и ПНР **стрелы до 6м** ШБО, в т.ч. диагностика, монтаж заглушки и демонтаж	**2 800**
30	СМР **рейки зубчатой** стрелы ШБО, в т.ч диагностика, смазка, демонтаж, **компл**.	**700**
31	СМР и ПНР **концевых выключателей** стрелы ШБО, в т.ч. диагностика и демонтаж, **компл**.	**800**
32	СМР и ПНР **верхних роликов** стрелы ШБО, в т.ч диагностика, демонтаж, смазка, **компл**.	**800**
33	СМР и ПНР **нижних роликов** (*опора малая*) стрелы ШБО, в т.ч диагностика, смазка, демонтаж	**1 400**
34	СМР **комплекта наклеек** светоотражающих на стрелу ШБ	**700**
35	СМР и ПНР **электромеханического Привода** ШБО, в т.ч. диагностика, подключение и маркировка СЛ, демонтаж	**5 600**
36	СМР и ПНР **шестерёнки** (***звёздочки***) **привода** ШБО, в т.ч диагностика, смазка и демонтаж	**1 400**
37	СМР и ПНР **по обеспечению ремонта Привода в сервисной службе производителя** (*демонтаж, монтаж, ПНР, разгрузочно-погрузочные работы и транспортные расходы*)	**22 800**
38	Изготовление **защитного, металлического кожуха** стрелы ШБО,	**32**

	компл.	**000**
39	СМР **кожуха** металлического, защитного стрелы ШБО, в т.ч уборка мусора	**8 400**
	ОБОРУДОВАНИЕ СИСТЕМЫ ДИСПЕТЧЕРИЗАЦИИ	
40	Цена Договора ТО системы диспетчеризации до **2-х** проездов в пределах МКАД, в т.ч. вызов, диагностика, ТО, ПНР.	**3 800**
41	Цена Договора ТО системы диспетчеризации до **4-х** проездов в пределах МКАД, в т.ч. вызов, диагностика, ТО, ПНР.	**5 200**
42	Цена Договора ТО системы диспетчеризации до **6-х** проездов в пределах МКАД, в т.ч. вызов, диагностика, ТО, ПНР.	**6 600**
	Внимание! Ремонтные работы, в т.ч. Вызов в стоимость Договора ТО не входят.	
43	СМР и ПНР **автоматического выключателя**, **блока питания**, розетки, **УК-ВК**, стабилизатора и преобразователя	**700**
44	ПНР **АВ**, **БП**, розетки, **УК-ВК**, стабилизатора и преобразователя, в т.ч диагностика	**400**
45	СМР и ПНР **фотоэлементов** (**ФЭ**), в т.ч. диагностика, подключение и маркировка СЛ, демонтаж	**2 100**
46	ПНР **фотоэлементов** (**ФЭ**), в т.ч. диагностика	**1 400**
47	СМР и ПНР **лампы** сигнальной, в т.ч. диагностика, подключение и маркировка СЛ, кронштейн, демонтаж	**1 400**
48	ПНР **лампы** сигнальной, в т.ч. диагностика	**700**
49	СМР и ПНР комплекта **прожектора** (**ПЖ**) и **детектора света** (**ДС**), в т.ч диагностика, подключение и маркировка СЛ, демонтаж	**2 800**
50	ПНР комплекта **прожектора (ПЖ)** и **детектора света (ДС)**, в т.ч диагностика	**2 100**
51	СМР **таблички** информационной, в т.ч демонтаж и заполнение	**700**
52	СМР и ПНР **датчика индуктивного**, в т.ч. диагностика, подключение и маркировка СЛ, демонтаж	**2 100**
53	ПНР **датчика индуктивного**, в т.ч. диагностика	**1 400**
54	СМР **1-го "индукционного контура"**, в т.ч уборка мусора	**4 200**
55	СМР и ПНР **видеокамеры** (**ВК**), в т.ч диагностика, подключение и маркировка СЛ, демонтаж	**2 800**
56	ПНР **видеокамеры (ВК)**, в т.ч диагностика	**2 100**
57	СМР и ПНР **видеорегистратора** (**ВР**), в т.ч диагностика, НЖД (*HDD*), подключение и маркировка СЛ, демонтаж	**2 100**
58	ПНР **видеорегистратора (ВР)**, в т.ч диагностика	**1 400**
59	СМР и ПНР **вызывной панели** (**ВП**), в т.ч диагностика, подключение и маркировка СЛ, демонтаж	**2 100**
60	ПНР **вызывной панели (ВП)**, в т.ч диагностика	**1 400**
61	СМР **кронштейна**, в т.ч. демонтаж	**700**
62	СМР и ПНР **маршрутизатора** (*роутера*), в т.ч диагностика, подключение и маркировка СЛ, демонтаж	**2 100**
63	ПНР **маршрутизатора** (*роутера*), в т.ч диагностика	**1 400**
64	СМР и ПНР **коммутатора** (*свитча*) **управляемого**, в т.ч диагностика, расключение и маркировка СЛ, демонтаж	**1 400**
65	ПНР **коммутатора** (*свитча*) **управляемого**, в т.ч диагностика	**1 000**
66	СМР и ПНР **коммутатора** (*свитча*), в т.ч диагностика, расключение и маркировка СЛ, демонтаж	**700**
67	ПНР **коммутатора** (*свитча*), в т.ч диагностика	**400**
68	СМР и ПНР **блока управления** (**БУ**) ШБ или Привода ворот, в т.ч	**2 100**

	диагностика, расключение и маркировка СЛ, демонтаж	
69	ПНР **блока управления** (**БУ**) ШБ или Привода ворот, в т.ч. диагностика	**1 400**
70	Программирование (*перепрошивка*) БУ, приёмника, контроллера при помощи ПК и приборов **OBOX**, **OVIEW**, **OVBT**, т.ч. диагностика и загрузка БД	**1 400**
71	Составление документа с **базой данных** (**БД**) **пользователей идентификаторов** (*пульт, брелок, карта, №ТЛФ, RFID-метка*) СКУД, **1 пользователь**	**30**
72	ПНР по **программированию БД идентификаторов** (*пульт, брелок, карта, №ТЛФ, RFID-метка и т.п.*), в т.ч. диагностика	**100**
73	ПНР по **инсталяции ПО сетевого управления** системы, технического средства (**ВР, ВК, контроллера**) на ПК или мобильное устройство (*планшет, смартфон*)	**1 400**
74	СМР и ПНР **внешнего радиоприёмника (ПУ)**, в т.ч диагностика, расключение и маркировка СЛ, демонтаж	**2 100**
75	ПНР **внешнего радиоприёмника** (**ПУ**), в т.ч. диагностика	**1 400**
76	СМР и ПНР **встраиваемого радиоприёмника** (**ПУ**), в т.ч. диагностика и демонтаж	**1 400**
77	ПНР **встраиваемого радиоприёмника** (**ПУ**), в т.ч. диагностика	**1 000**
78	СМР и ПНР **антенны** радиоканальной (GSM) системы, в т.ч. диагностика, подключение и маркировка СЛ, демонтаж	**700**
79	СМР и ПНР **контроллера GSM-ключ** или **сетевого**, в т.ч. диагностика, подключение и маркировка СЛ, демонтаж	**2 100**
80	ПНР **контроллера GSM-ключ** или **сетевого**, т.ч. диагностика	**1 400**
81	СМР и ПНР **преобразователя интерфейсов СКУД**, в т.ч. диагностика, подключение и маркировка СЛ, демонтаж	**700**
82	СМР и ПНР **контроллера автономного СКУД**, в т.ч. диагностика, подключение и маркировка СЛ, демонтаж	**1 400**
83	ПНР **контроллера автономного СКУД**, в т.ч. диагностика	**700**
84	СМР и ПНР **считывателя** (**СЧ**) СКУД, в т.ч. диагностика, подключение и маркировка СЛ, демонтаж	**1 400**
85	СМР и ПНР **считывателя** (**СЧ**) СКУД, в т.ч. диагностика	**700**
86	СМР и ПНР **замка** электромагнитного, электромеханического (**ЭМЗ**), механического, в т.ч. диагностика, подключение и маркировка СЛ, демонтаж	**1 400**
87	ПНР **замка электромагнитного, электромеханического (ЭМЗ)**, в т.ч. диагностика	**700**
88	СМР и ПНР **видеодомофона** (**ВД**), в т.ч диагностика, подключение и маркировка СЛ, демонтаж	**2 100**
89	ПНР **видеодомофона** (**ВД**), в т.ч диагностика	**1 400**
90	СМР и ПНР **UHF RF-ID считывателя** с интегрированной антенной, в т.ч. диагностика, кронштейн, подключение и маркировка СЛ, демонтаж	**2 800**
91	ПНР **UHF RF-ID считывателя** с интегрированной антенной, в т.ч. диагностика	**2 100**
92	СМР и ПНР **UHF RF-ID** антенны, в т.ч. диагностика, кронштейн, подключение и маркировка СЛ, демонтаж	**2 100**
93	ПНР **UHF RF-ID** антенны, в т.ч. диагностика	**1 400**
94	СМР **опоры стрелы** ШБ, **ФЭ, ВП/СЧ** (*считывателя)*, в т.ч ловителя, затягивание и маркировка СЛ, демонтаж и уборка	**1 400**

	мусора	
95	СМР **подвесной опоры** стрелы ШБП, в т.ч демонтаж	**1 400**
96	СМР **опоры ВК**, **RFID**-считывателя, **ПЖ** (*прожектора*), в т.ч. затягивание и маркировка СЛ, демонтаж и уборка мусора	**2 800**
97	СМР и ПНР **кожуха** защитного тумбы ШБП	**4 200**
98	СМР **столбика** парковочного, в т.ч демонтаж и уборка мусора	**1 000**
99	СМР **демпфера** защитного **П**-образного, в т.ч демонтаж и уборка мусора	**2 000**
100	СМР **демпфера** защитного **Г**-образного, в т.ч демонтаж и уборка мусора	**3 000**
101	СМР **демпфера** защитного **О**-образного, в т.ч демонтаж и уборка мусора	**4 000**
102	Электросварочные, слесарные и покрасочные работы, в т.ч. демонтаж и уборка мусора, **нормо-час**	**1 400**
103	СМР **оттяжки тросовой** к стене здания с установкой крюка, в т.ч. демонтаж и уборка мусора	**1 400**
104	СМР кабеля или провода **на провододержателях**, в т.ч. демонтаж и уборка мусора	**80**
105	СМР **проходного отверстия** в перекрытии здания, в т.ч. уборка мусора	**500**
106	СМР **трубы** гофрированной**, металлорукава**, **короба** по стенам и потолкам, в т.ч. монтаж СЛ, демонтаж и уборка мусора	**100**
107	СМР по отрывке и по засыпке **траншеи** в земле глубиной **300**…**400** мм, в т.ч. монтаж СЛ, демонтаж и уборка мусора	**200**
108	СМР по **штроблению** и бетонированию дорожного покрытия глубиной **до 150** мм, в т.ч. монтаж СЛ, демонтаж и уборка мусора	**300**
109	СМР по **затягиванию** электропроводов в проложенные короба, трубы и рукава, в т.ч. уборка мусора	**60**
110	СМР по **разделке** и **включению** концов, **измерения** сопротивления шлейфа или изоляции кабелей и проводов (*ШУ, тумба ШБ*)	**1 400**
111	СМР **шкафа управления, участкового** (**ШУ**), в т.ч. диагностика, подключение и маркировка СЛ, кабельный ввод, демонтаж	**1 400**
112	СМР **коробки распаечной**, **ответвительной** (**КР**), в т.ч. диагностика, подключение и маркировка СЛ, кабельный ввод, демонтаж	**700**
113	СМР и ПНР **электромеханического привода** ворот откатных, в т.ч. диагностика, подключение и маркировка СЛ, демонтаж	**5 600**
114	СМР и ПНР **Линейного, червячного привода** ворот распашных, в т.ч. диагностика, подключение и маркировка СЛ, демонтаж	**5 600**
115	СМР и ПНР **Линейного, телескопического привода** ворот распашных, в т.ч. диагностика, подключение и маркировка СЛ, демонтаж	**6 300**
116	СМР и ПНР **Рычажного привода** ворот распашных, в т.ч. диагностика, подключение и маркировка СЛ, демонтаж	**7 000**